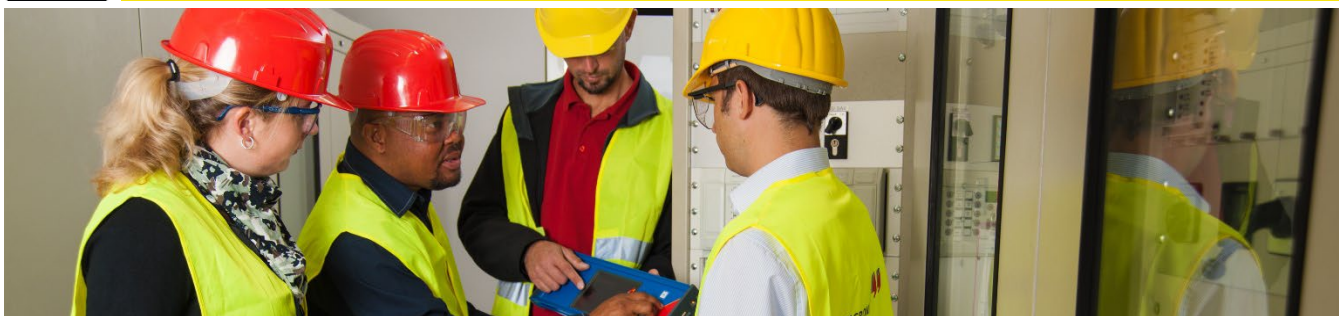




Tests automatisés de protections distance et différentielle avec un CMC



 2 jours

 Français

 Cprs02fr

Apprenez à tester efficacement les protections distance et différentielles transformateur avec le logiciel Test Universe. Familiarisez-vous avec la procédure de test lors de séances théoriques et pratiques. Exploitez pleinement les avantages des tests automatisés et des modèles de test réutilisables, profitez d'une qualité de test cohérente.

Objectifs

- > Effectuer la mise en service, le dépannage et la maintenance des relais de protection
- > Tester des protections de distance et des différentielles transformateur avec le logiciel Test Universe
- > Création et modification de plan de test automatisés et de rapports de test personnalisés
- > Utilisation du logiciel Test Universe en partant de zéro

Contenu

- > Configuration des paramètres de l'objet à tester et configuration matérielle de l'équipement de test
- > Création de plans de test en fonction des réglages du relais à tester
- > Théorie et test d'une protection ampèremétrique directionnelle
- > Théorie sur la protection distance et création d'un plan de test prenant en compte : la mesure des temps de déclenchement, la limite de chaque zone, les essais de fermeture sur défauts et les tests de réenclenchement
- > Test pratique des protections de distance
- > Test pratique des protections différentielles de transformateur

Solutions

Control Center, XRIO, Overcurrent, Advanced Distance, State Sequencer, Autoreclosure, Advanced Differential
Gamme de produits CMC

Public

Personnel des compagnies d'électricité, des fabricants ou des entreprises de prestation de service travaillant dans le domaine des protections de réseaux.

Prérequis

Connaissances générales en protection des réseaux électriques